

Geschäftsbereich
Polizeitechnik



HECKLER & KOCH GMBH OBERNDORF/NECKAR FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

Pistolen

P7M8/P7M13

Kaliber 9 mm x 19

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Pistole P7M13

Pistolen P7M8/P7M13

Die Pistolen P7 M8 und P7 M13 entsprechen in Aufbau und Funktion weitgehend der bekannten Pistole P7.

Die Pistole P7 M8 hat ein Magazin für 8 Patronen und die Pistole P7 M13 ein Magazin für 13 Patronen.

Die wesentlichen Unterschiede zur Pistole P7 sind:

- Beidseitig angebrachter Magazinhalter hinter dem Abzug. Damit kann der Magazinhalter von Rechts- oder Linksschützen mit der Schießhand ohne Umgreifen betätigt werden. Dies ermöglicht einen noch schnelleren Magazinwechsel.
- Kunststoffabdeckung im Abzugsbügel und am Abzug. Der Abzugsfinger des Schützen erhält keinen direkten Kontakt zu Metallteilen des Griffstückes oder des Abzuges und ist damit gegen Wärme- oder Kälteübertragung geschützt.
- Das Korn ist mit dem Verschuß verstiftet und das Visier mit dem Verschuß verschraubt. Dadurch wird erreicht, daß auch bei härtester Beanspruchung der Waffe keine oder nur minimale Dejustierung erfolgen kann.
- Schlagbolzendemontage und Montage erfolgt ohne Sonderwerkzeug.

Alle wesentlichen Merkmale der P7-Pistolen gelten auch für die Pistolen P7M8 und P7M13.

- Gasgebremster Masseverschuß
- feststehendes Polygonrohr
- Vorzügliche Handlage
- Kompakt und glattflächig
- Hervorragend geeignet für verdeckte Trageweise
- Schnelle Zielerfassung durch niedrigliegende Visierlinie
- Hohe Lebensdauer und Robustheit
- Hohe Treffsicherheit durch gleiches Abzugsgewicht bei allen Schüssen
- Vollkommen identische Handhabung für Rechts- und Linksschützen
- Griffspanner-System

Beim Eindrücken des Spanngriffes wird der Schlagbolzen gespannt. Es ist jedoch nicht notwendig, den Spanngriff krampfhaft festzuhalten, da die Haltekraft nur ein Minimum der erforderlichen Spannkraft beträgt.

Beim Schießen wird der Schlagbolzen nach jedem Schuß automatisch wieder gespannt. Wird der Spanngriff gelassen, entspannt sich der Schlagbolzen selbsttätig und die Waffe ist automatisch gesichert. Fällt die Waffe aus der Hand, so ist sie entspannt, bevor sie den Boden erreicht. Durch Eindrücken des Spanngriffes wird auch der Verschußlang ausgelöst.

Es kann auch geschossen werden, in dem Spanngriff und Abzug gleichzeitig betätigt werden oder der Spanngriff bei durchgezogenem Abzug gedrückt wird. Damit ist gewährleistet, daß die Waffe unter allen Bedingungen einsatzbereit ist – auch in Streßsituationen, in denen der Schütze den Bewegungsablauf der Handhabung nicht korrekt einhält.



Pistole P7M8

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 071423/79-1
TELEX 760313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Magazinhalter betätigen



Schlagbolzendemontage

Technische Daten:

	P7M8	P7M13
Funktionsprinzip	Rückstoßlader	Rückstoßlader
Verschußsystem	Gebremster Masseverschluss	Gebremster Masseverschluss
Magazinkapazität	8 Patronen	13 Patronen
Kaliber	9 mm x 19 (Parabellum)	9 mm x 19 (Parabellum)
Anfangsgeschwindigkeit	ca. 351 m/s. V_0	ca. 351 m/s. V_0
Mündungsenergie	ca. 500 Joule E_0	ca. 500 Joule E_0
Feuerart	Einzelfeuer	Einzelfeuer

Maße:

Gesamtlänge	171 mm	175 mm
Höhe der Pistole	128 mm	135 mm
Breite der Pistole über Griffschalen	29 mm	33 mm
Länge des Laufes	105 mm	105 mm
Länge der Visierlinie	148 mm	148 mm

Gewichte:

Pistole mit gefülltem Magazin	ca. 950 g	ca. 1135 g
Pistole ohne Magazin	ca. 780 g	ca. 850 g
Magazin, gefüllt mit 8 Patronen	ca. 165 g	—
Magazin, gefüllt mit 13 Patronen	—	ca. 285 g

P7 K3 Selbstlade-Pistole

Kaliber .22 LR

7,65 mm / 9 mm kurz

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Die Pistole P7 K3 ist die neueste Pistole der P7-Reihe. Sie entspricht in Aufbau und Funktion weitgehend den bekannten Pistolen P7 M8 und P7 M13.

Wesentliche Merkmale der P7 K3 sind:

- Austauschsätze für Kaliber .22 LR, 7,65 mm und 9 mm kurz
- Masseverschluss
- Auswechselbares, feststehendes Polygonrohr
- Vorzügliche Handlage
- Kompakt und glattflächig
- Hervorragend geeignet für verdeckte Trageweise
- Schnelle Zielerfassung durch niedrigliegende Visierlinie
- Hohe Lebensdauer und Robustheit
- Hohe Treffsicherheit durch gleiches Abzugsgewicht bei allen Schüssen
- Vollkommen identische Handhabung für Rechts- und Links-schützen
- Griffspanner-System
- Gehärtetes Stahlgriffstück

Die Pistole P7 K3 ist eine Gebrauchswaffe mit drei Wechselsystemen für Sport, Verteidigung und Übung. Interessant ist besonders das preisgünstige Kaliber .22 LR für intensives Training.

Austauschsätze

Die Pistole P7 K3 kann durch einfachen Rohr- und Magazinwechsel vom Kaliber 7,65 mm zum Kaliber 9 mm kurz umgebaut werden. Beim Umbau zum Kaliber .22 LR ist außer dem Rohr und dem Magazin auch der Verschluss zu wechseln. Dieser Verschluss ist speziell auf die Randfeuerpatronen abgestimmt. Das Rohr im Kaliber .22 LR ist mit einem längsbeweglichen Patronenlager zur Rückstoßverstärkung versehen.



P7 K3 Baugruppen mit allen Wechselsystemen

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 071423/79-1
TELEX 760313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Mutter lösen



Rohr nach hinten entnehmen

Rohrwechsel

Zum Rohrwechsel wird mittels Hakenschlüssel die Mutter gelöst, vollständig herausgedreht und das Rohr nach hinten ent-

nommen. Das Wechselrohr wird von hinten eingeschoben und durch die Mutter fest mit dem Griffstück verschraubt.

Technische Daten

Funktionsprinzip	Rückstoßlader
Verschußsystem	Masserverschuß
Zuführung	Gerade Magazine für 8 Patronen
Feuerart	Einzelfeuer
Kaliber	22 LR, 7,65 mm, 9 mm kurz

Maße

Gesamtlänge	160 mm
Höhe der Pistole	125 mm
Breite über Griffschalen	29 mm
Länge des Rohres	96,5 mm
Länge der Visierlinie	139 mm

Gewichte

	22 LR	7,65 mm	9 mm kurz
Pistole ohne Magazin	ca. 775 g	ca. 760 g	ca. 750 g
Magazin, leer	ca. 60 g	ca. 55 g	ca. 55 g
Magazin, gefüllt mit 8 Patronen	ca. 90 g	ca. 115 g	ca. 130 g

Pistole P7 PT8

Kaliber 9 mm x 19 PT

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Pistole P7 PT8

Die Pistole P7 PT8 ist eine Spezialwaffe zum halbautomatischen Verschießen von Plastik-Training-Patronen im Kaliber 9 mm PT.

Alle Handhabungs- und Bedienungsfunktionen sind mit der Pistole P7 M8 identisch.

Von der P7 unterscheidet sie sich durch einen beidseitig bedienbaren Magazinhalter im Bereich des Abzugsbügels und eine Kunststoffeinlage im oberen Bereich des Abzugsbügels als Wärmeschutz. Außerdem ist das Visier geschraubt und am Griffstück ist eine Öse zur Aufnahme einer Fangschnur angebracht.

Die P7 PT8 ist zur deutlichen Unterscheidung gegenüber der P7 M8 mit blauen Punkten an beiden Seiten des Verschußstückes gekennzeichnet.

Das Verschußstück hat keinen Gaskolben und ist ca. 50 g leichter als bei der P7 M8. Außerdem sind eine andere Schließfeder (verkupfert) sowie ein längsbewegliches Patronenlager zur Rückstoßverstärkung eingebaut.

Die maximale Schußweite der PT-Munition Kal. 9 mm x 19 liegt bei ca. 125 m, der Sicherheitsbereich beträgt etwa 170 m. Bereits nach 25 m Entfernung ist die Geschoßenergie unter 10 Joule abgesunken. Die Pistole P7 PT8 erreicht entsprechend der Munition auf 8 m Entfernung einen Streukreisdruchmesser von ca. 10 cm.

Aufgrund dieser Eigenschaften ist es möglich, die Pistole P7 PT8 für situationsgerechte Ausbildung auf Schießständen mit geringem Sicherheitsbereich, in Raumschießanlagen sowie im Gelände für einsatzmäßige Schießübungen einzusetzen.

Die P7 PT8 kann in Notfällen auf kurze Entfernung auch als Einsatzwaffe verwendet werden. Dabei ist die Gefährdung unbeteiligter Personen oder die Beschädigung wichtiger Aggregate (z. B. in Flugzeugen) auf ein Minimum reduziert.

Hinweis: Mit der P7 PT8 darf nur Plastik-Trainings-Munition Kal. 9 mm x 19 verschossen werden. Die Verwendung von anderen Munitionsarten kann zu Beschädigungen der Waffe führen. Schützengefährdung tritt nicht auf.

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 07423/79-1
TELEX 760313 Huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Reinigung der Pistole P7 PT8

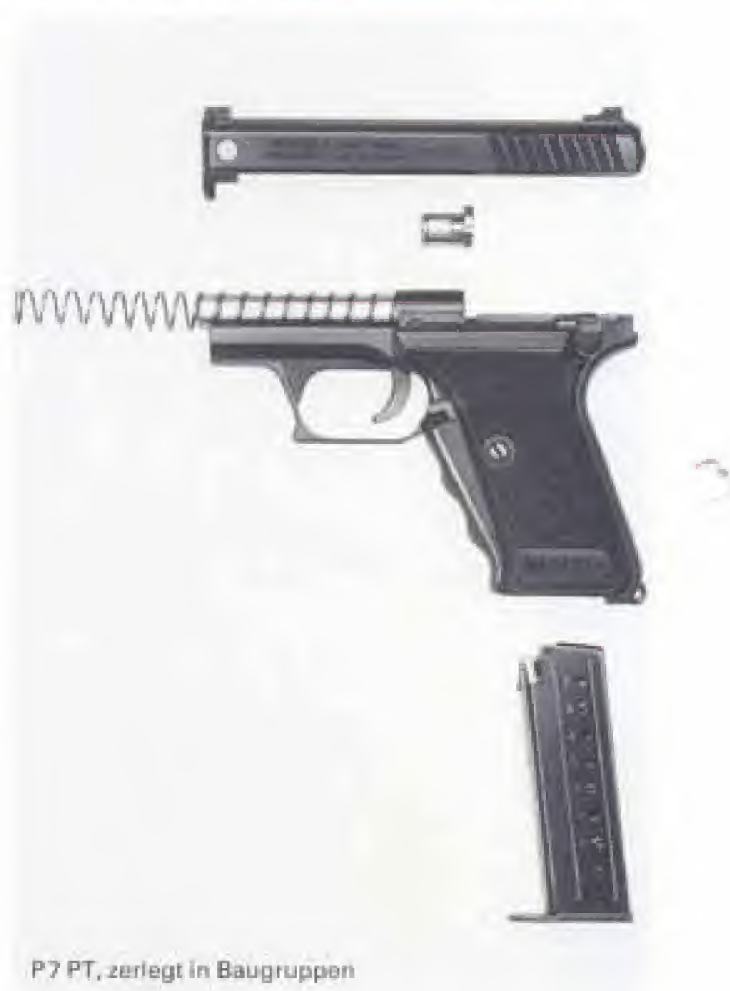
Zum Reinigen wird die Waffe zerlegt wie in der Bedienungsanleitung P7 M8 beschrieben.

Zusätzlich wird das bewegliche Patronenlager ausgebaut und gereinigt.

Dazu Patronenlager ca. 30° nach rechts oben drehen und nach hinten entnehmen. Nach dem Reinigen das leicht eingeölte Patronenlager wieder einsetzen und nach links drehen.



Patronenlager entnehmen



P7 PT, zerlegt in Baugruppen

Technische Daten:

Funktionsprinzip	Rückstoßlader
Verschußsystem	Masseverschluss
Zuführung	Gerades Magazin für 8 Patronen
Kaliber	9 mm x 19 PT
Anfangsgeschwindigkeit -V ₁₀ -	ca. 400 m/s.
Mündungsenergie -E ₀ -	ca. 210 J.
Feuerart	Einzelfeuer

Maße:

Gesamtlänge	170 mm
Höhe der Pistole	128 mm
Breite der Pistole über Griffschalen	29 mm
Länge des Laufes	105 mm
Länge der Visierlinie	148 mm

Gewichte:

Pistole mit leerem Magazin	ca. 790 g
Pistole ohne Magazin	ca. 720 g

P9 S
Automatic pistol
Calibre .45 ACP
Calibre 9 mm X 19
(Parabellum/Luger)

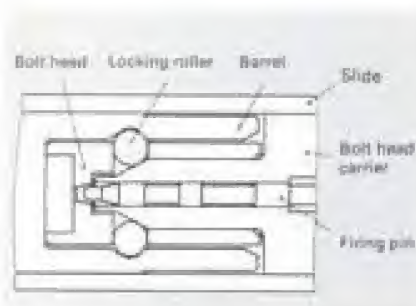
DEFENCE TECHNOLOGY
 POLICE TECHNOLOGY
 HUNTING AND SPORTING ARMS



The P9 S is an extraordinarily robust general-purpose pistol for military, police and private use. This pistol has been in service since 1972 with the West German Federal Ministry of the Interior, police forces in various German federal states as well with special units of the Federal Frontier Guards and the police.

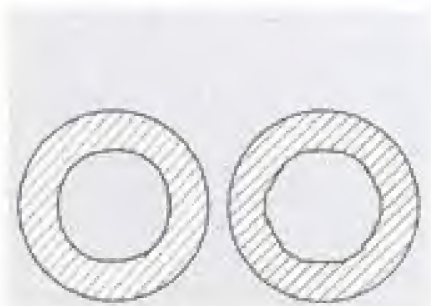
Special features: Roller-locked bolt system, polygonal rifled barrel, concealed hammer, easily reachable cocking lever, double action trigger, cocked safety feature (hammer is caught, if it unintentionally slips) allowing pistol to be carried ready cocked, light trigger pull (standard 1,4 kg - double action trigger approx. 4,5 kg), smooth external contours.

In a unique way we have been able to embody the valuable experience gained in the design and production of the world-renowned G3 rifle - namely in the ingenious recoil-operated roller-locked bolt system, the stamping techniques and application of modern plastics. The result is an inexpensive high-precision pistol that has yet to meet its match.



Roller-locked bolt system

Recoil pressure is transmitted through the bolt head to the rollers. Due to the tapers on the bolt head carrier and on the barrel extension, the rollers then transfer a divided, i.e., reduced impulse rearwards to the firer's hand.



Polygon barrel

The bore of the barrel has a polygon profile with pronounced rounding. As a consequence the bullet seats better in the bore, reducing gas cutting and improving penetration power. Reduced notch effect - greater barrel burst resistance, extremely long service life and easy to clean.

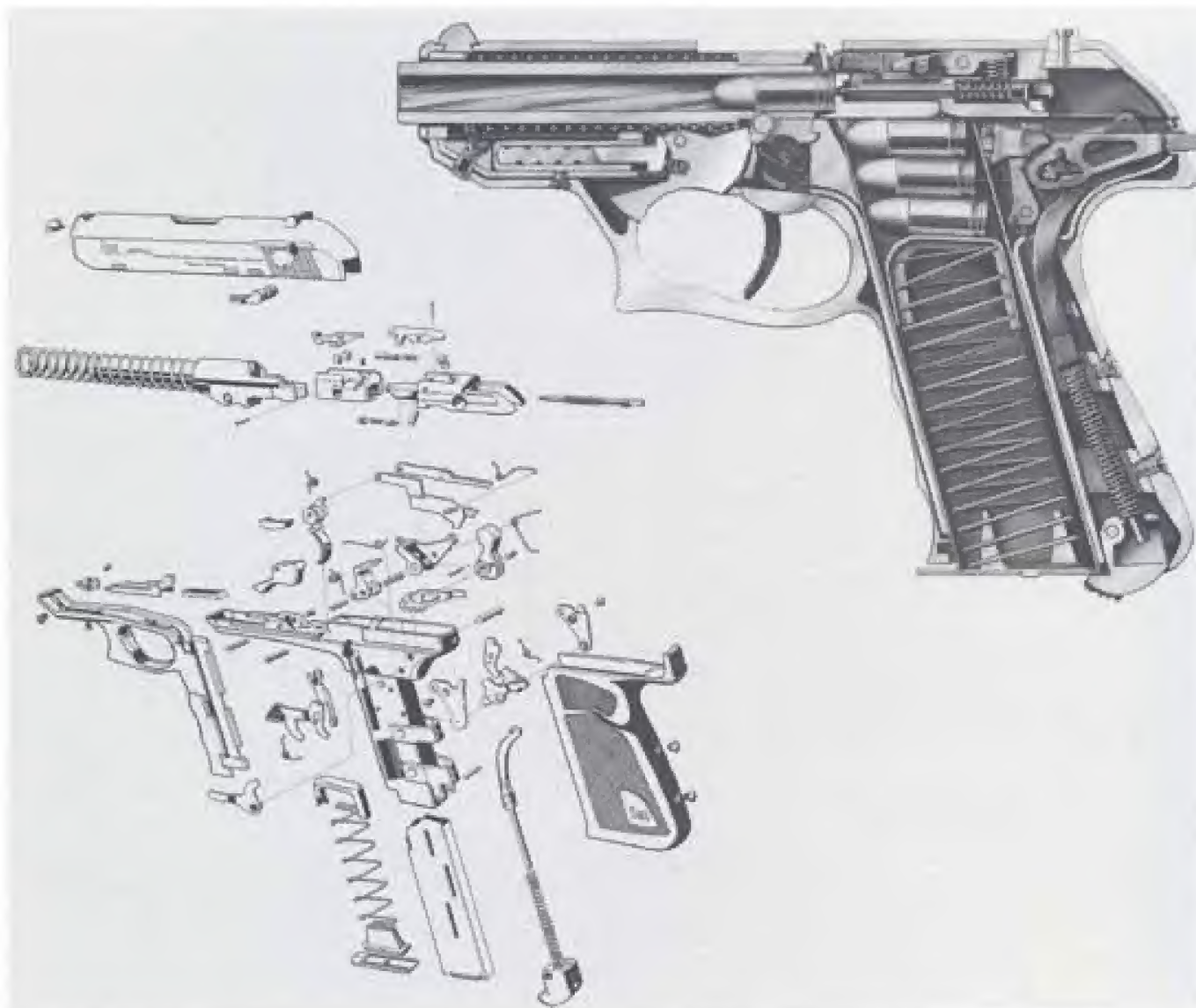


Other special features

Signal pins for visual and tactile indication of the presence of a round in the chamber or whether the weapon is cocked. Slide stop, but no magazine lock allowing single rounds to be loaded and fired. Firing pin safety, uncock, cock and unload in safed condition. Cocked safety feature, hammer is caught if it unintentionally slips.

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR
FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY
 TELEPHONE 0 74 23/79-1
 TELEX 760 313 huko d
 CABLES: HEKLERKOCH

DEFENCE TECHNOLOGY
 POLICE TECHNOLOGY
 HUNTING AND SPORTING ARMS



Technical specifications

Functioning principle	Recoil operated
Bolt system	Roller-locked bolt action
Feed	Straight 8-round magazine (.45 ACP = 7 rounds)
Calibre	9 mm X 19 (Parabellum/Luger) .45 ACP
Muzzle velocity V_0	approx. 350 m/s 1148 f. p. s. (.45 ACP = 260 m/s 853 f. p. s.)
Muzzle energy E_0	approx. 500 J 361 ft. lbs. (.45 ACP = 504 J 364 ft. lbs.)
Mode of fire	Single round
Barrel	Hammer forged, high tensile rust-resistant material, polygon groove bore
Safety	Firing pin safety catch

Dimensions

Length 192 mm 7.55 in, Height 141 mm 5.55 in

Width across grip	34 mm 1.33 in
Length of barrel	102 mm 4.00 in
Sight radius	147 mm 5.77 in

Weights

Pistol, without magazine	approx. 850 g = 1.87 lbs. (.45 ACP = 790 g = 1.47 lbs.)
Magazine, empty	approx. 75 g 2.62 oz
Rounds, each	approx. 12 g 185 grs. (.45 ACP = 20.8 g 320 grs.)

External Design

Smooth exterior devoid of pronounced projections, concealed hammer allowing fully enclosed receiver for effective dirt exclusion. All gripping surfaces encased in plastic so that the weapon is comfortable to handle even in the cold.

General

Highly rigid steel components thanks to non-cutting shaping technique. Special surface treatment for wear resistance and good sliding properties. Short, trigger travel, excellent shooting accuracy and rapid realignment with the target.

Maschinenpistole MP5 PT Kaliber 9 mm x 19 PT

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Maschinenpistole MP5A4PT

Maschinenpistolen MP5A4/A5PT

Die Maschinenpistole MP5 PT ist eine Spezialwaffe zum Verschießen von Plastik-Trainings-Patronen im Kaliber 9 mm x 19 PT.

Die MP5A4/A5PT erlaubt die wahlweise Abgabe von Einzelfeuer, 3-Schuß-Feuerstößen oder Dauerfeuer. Alle Handhabungs- und Bedienungsfunktionen sind mit der Normalausführung identisch.

Die MP5A4 ist die Ausführung mit fester Schulterstütze und die MP5A5 ist die Ausführung mit einschiebbarer Schulterstütze.

Die MP5PT ist zur deutlichen Unterscheidung gegenüber der Normalausführung mit einem blauen Ladehebel gekennzeichnet.

Der Verschuß ist mit dem Originalverschuß der MP5 identisch, ist aber ohne Verschußrollen. Zur Rückstoßverstärkung ist ein längsbewegliches Patronenlager eingebaut.

Die maximale Schußweite der PT-Munition Kal. 9 mm x 19 liegt bei ca. 125 m, der Sicherheitsbereich beträgt etwa 170 m. Bereits nach 25 Metern Entfernung ist die Geschoßenergie unter 10 Joule abgesunken. Die Präzisions-Maschinenpistole MP5PT erreicht entsprechend der Munition auf 8 m Entfernung einen Streukreisdurchmesser von ca. 10 cm.

Aufgrund dieser Eigenschaften ist es möglich, die Maschinenpistole MP5PT für situationsgerechte Ausbildung auf Schießständen mit geringem Sicherheitsbereich oder in Raumschießanlagen sowie im Gelände für einsatzmäßige Schießübungen einzusetzen.

Die MP5PT kann in Notfällen auf kurze Entfernung auch als Einsatzwaffe verwendet werden. Dabei ist die Gefährdung unbeteiligter Personen oder die Beschädigung wichtiger Aggregate (z. B. in Flugzeugen) auf ein Minimum reduziert.

Hinweis: Mit der MP5PT darf nur Plastik-Trainings-Munition, Kal. 9 mm x 19 verschossen werden. Die Verwendung von anderen Munitionsarten kann zur Beschädigung der Waffe führen.

Schützengefährdung tritt nicht auf.



Patronenlager und Sicherungsklammer



Reinigung der MP5 PT

Zum Reinigen wird die Waffe zerlegt wie in der Bedienungsanleitung MP 5 beschrieben.

Zusätzlich wird das bewegliche Patronenlager ausgebaut und gereinigt.

Dazu Kappe abnehmen, Sicherungsklammer mittels Schraubendreher lösen und herausnehmen. Damit ist das Patronenlager frei und kann nach hinten entnommen werden.

Nach dem Reinigen das leicht eingeölte Patronenlager wieder einsetzen, Sicherungsklammer eindrücken und mit der Kappe die Öffnung abdecken.



Technische Daten:	MP5A4PT	MP5A5PT
Kaliber	9 mm x 19 PT	9 mm x 19 PT
Munitionszuführung	Kurvenmagazin für 15 oder 30 Patronen	Kurvenmagazin für 15 oder 30 Patronen
Feuerarten	Einzelfeuer, 3-Schuß-Feuerstoß und Dauerfeuer	Einzelfeuer, 3-Schuß-Feuerstoß und Dauerfeuer
Feuergeschwindigkeit	ca. 700 Schuß/min.	ca. 700 Schuß/min.
Anfangsgeschwindigkeit -V ₁₀ -	ca. 400 m/s.	ca. 400 m/s.
Mündungsenergie -E ₀ -	ca. 210 J.	ca. 210 J.
Visierschuß	8 m	8 m
Anzahl der Züge	6 Züge mit konstantem Rechtsdrall	6 Züge mit konstantem Rechtsdrall
Zieleinrichtung, mechanisch	Diopter-Drehvisir Höhe und Seite justierbar	Diopter-Drehvisir Höhe und Seite justierbar

Gewichte:

Waffe mit fester Schulterstütze, ohne Magazin	2,54 kg	—
Waffe mit einschiebbarer Schulterstütze, ohne Magazin	—	2,88 kg
Magazin leer mit 15 Patronen	0,12 kg	0,12 kg
Magazin leer mit 30 Patronen	0,17 kg	0,17 kg

Längen:

Waffe mit fester Schulterstütze	680 mm	—
Waffe mit eingeschobener Schulterstütze	—	490 mm
Waffe mit ausgezogener Schulterstütze	—	660 mm
Visierlinie	340 mm	340 mm
Rohr	225 mm	225 mm
Breite/Höhe der Waffe	50/210 mm	50/210 mm



Maschinenpistolen mit Schalldämpfer

Kaliber 9 mm x 19



MP5 SD1



MP5 SD2



MP5 SD3

Die Maschinenpistolen MP5 SD sind schallgedämpfte Waffen und entsprechen in ihrem Funktionsprinzip und Verschußsystem den Maschinenpistolen MP5 A2 und A3. Jede 9 mm x 19-Munition ist zu verwenden.

Die wesentlichen Merkmale der MP5 SD sind: Die unter der Schallgrenze liegende Geschwindigkeit, somit ist kein Geschosknall hörbar. Der Mündungsknall wird durch einen Schalldämpfer wesentlich reduziert.

Mit der MP5 SD können wahlweise Einzelfeuer oder Feuerstöße in allen Anschlagarten abgegeben werden. Die Patronen werden durch ein 15- oder 30-Schuß-Magazin zugeführt.



	MP5 SD1	MP5 SD2	MP5 SD3
Munitionszuführung	Kurvenmagazin	Kurvenmagazin	Kurvenmagazin
Feuerarten	Einzel- und Dauerfeuer	Einzel- und Dauerfeuer	Einzel- und Dauerfeuer
Feuergeschwindigkeit ca.	650 Schuß/min.	650 Schuß/min.	650 Schuß/min.
Anfangsgeschwindigkeit $-V_0$, ca.	285 m/s	285 m/s	285 m/s
Mündungsenergie $-E_0$	380 J	380 J	380 J
Anzahl der Züge	6 Züge mit konstantem Rechtsdrill	6 Züge mit konstantem Rechtsdrill	6 Züge mit konstantem Rechtsdrill
Zieleinrichtung, mechanisch	Dioptr-Drehvisier Höhe und Seite justierbar	Dioptr-Drehvisier Höhe und Seite justierbar	Dioptr-Drehvisier Höhe und Seite justierbar
Zieleinrichtung, optisch	Zielfernrohr 4fach Höhe und Seite justierbar	Zielfernrohr 4fach Höhe und Seite justierbar	Zielfernrohr 4fach Höhe und Seite justierbar

Gewichte

Waffe mit fester Schulterstütze, ohne Magazin	–	3,10 kg	–
Waffe mit einschiebbarer Schulterstütze, ohne Magazin	–	–	3,40 kg
Waffe mit Abschlußkappe	2,80 kg	–	–
Magazin leer für 15 Patronen	0,12 kg	0,12 kg	0,12 kg
Magazin leer für 30 Patronen	0,17 kg	0,17 kg	0,17 kg
Gefechtspatrone	0,012 kg	0,012 kg	0,012 kg

Maße

Waffe mit fester Schulterstütze	–	780 mm	–
Waffe mit eingeschobener Schulterstütze	–	–	610 mm
Waffe mit ausgezogener Schulterstütze	–	–	780 mm
Waffe mit Abschlußkappe	550 mm	–	–
Visierlinie	340 mm	340 mm	340 mm
Rohr	146 mm	146 mm	146 mm
Breite / Höhe der Waffe	60/210 mm	60/210 mm	60/210 mm



**Maschinenpistole
MP5K
Maschinenpistole
MP5K A1**



MP5K
Kaliber 9 mm x 19



MP5K A1
Kaliber 9 mm x 19

Die Maschinenpistolen MP5K und MP5K A1 entsprechen in ihrem Verschuß- und Funktionsprinzip, sowie in der Handhabung und Bedienung den Standard-Maschinenpistolen MP5 A2 und MP5 A3. Mit dem Handgriff hinter der Rohrmündung kann die Waffe, auch beim Feuerstoß, sicher gehalten und geführt werden.

MP5K
Die Visiereinrichtung besteht aus dem feststehenden Korn und einem offenen, justierbaren Drehvisier mit unterschiedlicher Kimmenbreite. Dadurch ist die Möglichkeit gegeben, die Visierung individuell einzustellen.

MP5K A1
Die nicht justierbare Visiereinrichtung besteht aus dem Korn und einer offenen Rechteckkimme.


MP5K
MP5K A1

Munitionszuführung	Kurvenmagazin	Kurvenmagazin
Feuerarten	Einzel- und Dauerfeuer	Einzel- und Dauerfeuer
Feuergeschwindigkeit ca.	840 Schuß/min.	840 Schuß/min.
Anfangsgeschwindigkeit $-V_g$, ca.	375 m/s	375 m/s
Mündungsenergie $-E_m$	570 J	570 J
Anzahl der Züge	6 Züge mit konstantem Rechtsdrill	6 Züge mit konstantem Rechtsdrill
Zieleinrichtung, mechanisch	Kimme – offenes Drehvisier Höhe und Seite justierbar	Kimme – Korn Höhe und Seite nicht justierbar
Zieleinrichtung, optisch	Zielfernrohr 4fach Höhe und Seite justierbar	Zielfernrohr 4fach Höhe und Seite justierbar

Gewichte

Waffe mit Abschlußkappe	2 kg	1,95 kg
Magazin leer für 15 Patronen	0,12 kg	0,12 kg
Magazin leer für 30 Patronen	0,17 kg	0,17 kg
Gefechtspatrone	0,012 kg	0,012 kg

Maße

Waffe mit Abschlußkappe	325 mm	325 mm
Visierlinie	260 mm	195 mm
Rohr	115 mm	115 mm
Breite / Höhe der Waffe	50/210 mm	50/195 mm

Spezialkoffer für MP5K Spezialtasche für MP5K

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD-UND SPORTWAFFEN



Spezialkoffer

für die verdeckte Trageweise einer MP5K oder MP5K A1, bei etwa gleich schneller Schußbereitschaft.

Die Tarnung erfolgt durch Einbau in einen Hartschalenkoffer. Einhandbedienung an feststehendem Tragegriff für Links- oder Rechtshänder.

Die Sicherung und der Abzug (der Waffe) am Tragegriff ermöglichen den Einsatz des Spezialkoffers, von der senkrechten Kofferlage (Einhandbedienung) bis zur waagrechten Kofferlage (Zweihandbedienung).



Spezialtasche

für die verdeckte Trageweise einer MP5K oder MP5K A1, bei etwa gleich schneller Schußbereitschaft.

Die Tarnung erfolgt durch den Einbau in eine Ledertasche, mit den Merkmalen einer Akten- oder Werkzeugtasche.

Zweihandbedienung der Waffe durch den Zugriff der nicht-tragenden Hand an das Griffstück der Waffe. Sowohl für Links- als auch Rechtshänder.

Handhabung und Einsatz der Spezialtasche von senkrechter Taschenlage bis zur waagrechten Taschenlage möglich.



Spezialkoffer

Durch einen Hülsenabweiser erfolgt der Hülsenauswurf im Kofferinnenraum.

Bei geöffnetem Kofferdeckel ist der Magazinwechsel, das Durchladen und die Vorwahl der gewünschten Feuerart der Waffe schnell durchführbar.

Das Einsetzen und die Entnahme der Waffe am Waffenhalter des Koffers ist problemlos.

Im Koffer sind Halterungen zum Unterbringen eines Ersatzmagazins und Reinigungsgerätes.

Kompakte Bauweise durch direkte Verbindung des Waffenhalters mit dem Griffstück.

Spezialtasche

Die Spezialtasche hat ein abnehmbares Oberteil, an dem die Halterung der Waffe angebracht ist.

Vorne, zum Taschenunterteil ist die Ausschußöffnung, gegenüber ein getämter, kreuzgeschlitzter Durchbruch, durch den das Griffstück der eingebauten Waffe erfaßt wird. Das Taschenunterteil ist vorne und hinten mit einer eingearbeiteten 2 mm-Aluplatte verstärkt.

Das Oberteil ist mit dem Unterteil durch 4 Schnäpfschlösser verbunden und zusätzlich mit einer Verriegelung versehen, um die richtige Lage der Waffe zur Ausschußöffnung zu garantieren.

Durch einen Hülsenabweiser erfolgt der Hülsenauswurf nach vorne im Tascheninnenraum, um die waffenbedienende Hand nicht zu stören.

Im Taschenunterteil sind Halterungen zum Unterbringen eines Ersatzmagazins und Reinigungsgerätes.

Nach Abnehmen des Oberteiles der Spezialtasche ist das Einsetzen bzw. die Waffenentnahme am Waffenhalter schnell durchzuführen. Der Magazinwechsel und das Durchladen der Waffe geschieht auf die gleiche Weise.

Aktenkoffer Innenmaße	410 x 290 mm 50 x 80 mm
Außenmaße, ohne Griffstück	438 x 108 x 322 mm
Einbauwaffen:	MP5 K und MP5 K A1
Gewicht des Spezialkoffers, ohne Waffe, Ersatzmagazin und Reinigungsgerät:	3,5 kg
Gewicht des Spezialkoffers, mit Waffe, Ersatzmagazin (60 Schuß munitioniert) und Reinigungsgerät:	6,75 kg

Ledertasche Außenmaße, ohne Tragegriff	400 x 310 x 143 mm
Einbauwaffen:	MP5 K und MP5 K A1
Gewicht der Spezialtasche ohne Waffe, Ersatzmagazin und Reinigungsgerät	2,9 kg
Gewicht der Spezialtasche mit Waffe, Ersatzmagazin (60 Schuß munitioniert) und Reinigungsgerät	6,2 kg



Magazinklammer für Stangen-Magazine



MP5
Gerade
Magazine

2 x
15 Patronen



2 x
30 Patronen



MP5
Gekrümmte
Magazine

2 x
15 Patronen



2 x
30 Patronen

G 3
Gerade Magazine



2 x
20 Patronen

Um den Zeitbedarf für den Magazinwechsel zu verkürzen, was überlebenswichtig sein kann, wurde die Magazinklammer entwickelt.

Der Magazinwechsel besteht nunmehr aus einem sehr rasch durchzuführenden Herausziehen des leeren Magazines, seitlichem Verschieben und Hineinschieben des vollen Magazines. Dies läßt sich in Sekundenschnelle ausführen.

Die Magazinklammer hat zwei bewegbare, einander gegenüberstehende und zwei Magazine übergreifende Spannbacken.

Mit einem Schnellspanner werden die Spannbacken fest zugeedrückt und halten damit 2 Magazine zuverlässig zusammen, sowohl gerade als auch gekrümmte Magazine.

Die Magazinlippen der beiden zusammengespannten Magazine können nebeneinander oder an entgegengesetzten Seiten angeordnet sein. In letzterem Fall ist beim Magazinwechsel eine Schwenkbewegung der Magazine um 180° erforderlich.

Gefertigt wird eine Magazinklammer passend für alle geraden und gekrümmten Magazine der MP5, eine weitere Klammer für die Magazine des G3.

Geschäftsbereich Polizeitechnik



HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR 1

TELEFON 0 74 23 / 78-1
TELEX 760 313
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKÖCH

**Magazinklammer für
Stangen-Magazine**

MP5
Gerade Magazine
15 Patronen
30 Patronen

Gekrümmte Magazine
15 Patronen
30 Patronen

Höhe 60 mm
Breite 63 mm
Tiefe 43 mm

Gewicht 132 g

G3
Gerade Magazine
20 Patronen

Höhe 42 mm
Breite 65 mm
Tiefe 90 mm

Gewicht 102 g

Waffenaufnahmen zum Schießen aus Schutzstellung

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Der Waffenhalter für die MP5K und die MP5K A1 wird beispielsweise eingesetzt zum Schießen aus Fahrzeugen, Bewachungszelten, Gebäudefenstern, Toren und ähnlichem. Dabei dient er als Verlängerung, um durch gegebene Wandungen die Kurzwaffe sicher zu führen.

Der Waffenhalter wird von vorne in die Waffe eingesetzt und fest mit der Waffe verriegelt.

Vorne am Waffenhalter ist eine Sperrnase, die zusammen mit einem schlüssellochförmigen Durchbruch in einer Platte des Fahrzeuges, Fensterrahmens usw., ein ungewolltes Ausrutschen der Waffe verhindert.

Die Waffe wird mit der Visierlinie nach unten in das „Schlüsselloch“ eingeführt und ist nach einer Drehung um ca. 15 Grad in allen übrigen Lagen gegen eine ungewollte Zurückführung gesichert.

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 074 23/79-1
TELEX 760 313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

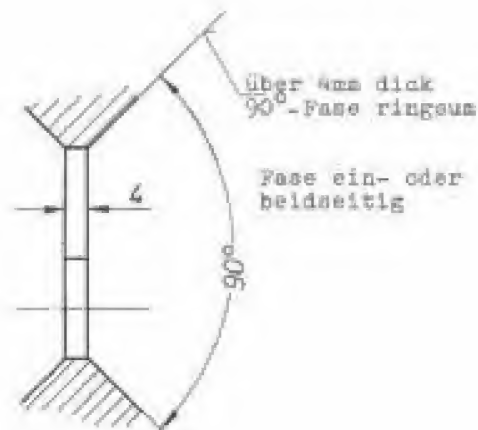
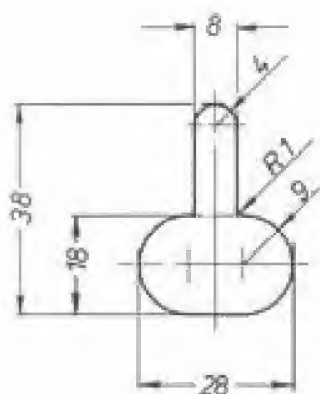
WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Waffenhalter
für MP5K und MP5K A1

Länge des Waffenhalters:	196 mm
Gewicht:	ca. 0,5 kg
Einsatzwaffen:	MP5K und MP5K A1
Länge mit eingesetzter Waffe:	442 mm
Beschußbereich:	Breite $\pm 45^\circ$ Höhe $\pm 20^\circ$

Lochform am Anwendungsgegenstand:



Kugellafette MP5 in Panzerglas

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Die Lagerung der Kugellafette ist innerhalb einer Panzerglasscheibe.

Die Kugelhülse der Lafette ist in das Panzerglas eingeklebt.

Die Kugellafette MP5 wird mit einem Bajonettverschluß und einem Bügel mit der Waffe fest verriegelt. Durch diese starre Verriegelung erfolgt kein Rückstoß auf den Schützen.

Der Ein- und Ausbau der Waffe ist einfach.

Die Kugellafette in Panzerglas läßt eine größtmögliche Beobachtung zu. Ihre geringe Abmessungen ermöglichen eine freie Visierlinie der eingesetzten Waffe von ringsum 30°.

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 0714 23/79-1
TELEX 760313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Die Öffnung des Kugelhalters kann mit einem Stopfen abgedichtet und verriegelt werden.

Zwischen der Lagerung und dem Kugelhalter ist eine Dichtung eingebaut.

Bei beschossenem, unbrauchbarem Panzerglas ist die Kugelhalterung wieder verwendbar.

In Fahrzeuge kann z. B. der Kugelhalter mit einer gepolsterten Schutzkappe eingebaut werden.



Technische Daten:

Länge der Kugellafette mit Lagerung:	ca. 95 mm
Kugelhülse	72 mm Ø
Gewicht:	
Kugellafette, Lagerung und Stopfen	ca. 1,5 kg
Einsatzwaffe: MP5A3 mit einschiebbarer Schulterstütze und MP5A2 mit feststehender Schulterstütze	
Länge mit eingesetzter Waffe:	ca. 500 mm
(MP5A3 Schulterstütze eingeschoben)	
Vorgesehene Panzerglasdicke:	50 mm
Beschußbereich:	ringsum 30°



Das TRGG ist ein Einmann-Gerät, mit dem in Flüssigkeit gebundener Reizstoff, auf große Wurfweiten in dosierten Strahlstößen oder als Dauerstrahl eingesetzt werden kann. Es ermöglicht einen gezielten Einsatz auf Einzelpersonen oder Gruppen unter Einhaltung erheblicher Distanz und schützt dadurch den Einsatz-

beamten vor körperlichen Konfrontationen.

Merkmale

Das TRGG besteht im wesentlichen aus dem Druckbehälter, der vom Einsatzbeamten in einem Tragegestell tornisternmäßig getragen wird und einem Druckschlauch durch den

die Reizstoffflüssigkeit mittels Treibgas in ein Strahlgerät gelangt. Der Druckbehälter wird erst am Einsatzort entschert und durch Schlagauslösung unter Druck gesetzt. Der Flüssigkeitsauswurf des Strahlgerätes wird durch einen Handabzug ausgelöst.



Vorteile

Im Einsatzfall bietet das TRGG gegenüber den bisherigen Einsatzmitteln wesentliche Vorteile:

Operation aus der Distanz

Keine körperliche Konfrontation

Gezielter Einsatz auf Einzelpersonen innerhalb einer Gruppe

Gezielter Einsatz auf Gruppen innerhalb größerer Ansammlungen

Gezielter Einsatz auf Nachdrängende

Keine bleibende Gesundheitsschädigung

Rationale Nutzung des Reizstoffvorrates

Automatische Dosierung der Strahlstöße auf 100 cm³

100 Strahlstöße Reizstoffvorrat (entspricht 10 L)

Kontrolle des Reizstoffvorrates durch Strahlstoßzähler

Umschaltmöglichkeit auf Dauer-

strahl für besondere Notsituationen
Dauerstrahl 10 sec. beliebig unterbrechbar

Tornistermäßige Tragweise des Druckbehälters

Fahrzeugunabhängiger Einsatz

Unter Druck setzen der Reizflüssigkeit erst am Einsatzort

Betriebsbereit in 3 sec.

Nachladen durch Druckbehältertausch mit wenigen Handgriffen

TRGG Tragbares Reizstoff-Großgerät

Technische Daten

Flüssigkeitsbehälter

Außendurchmesser	190 mm
Höhe	560 mm
Leergewicht	ca. 5,7 kg
Füllmenge	ca. 10 Liter

Treibsatz

Treibmittel	CO ₂ - Treibgaspatrone
Gewicht	ca. 1,9 kg

Strahlgerät

Handabzugsgewicht	ca. 5 kp
Einstellungen	0 – gesichert, Abzug gesperrt ----- automatisch dosierter Strahlstoß 100 cm ³ ————— Dauerstrahl max. 10 sec., beliebig unterbrechbar

Strahlstoßzähler	3stellig mit Nullstellung
------------------	---------------------------

Gewicht mit Schlauch	ca. 2,9 kg
----------------------	------------

Tragegestell

Gewicht	ca. 1,9 kg
---------	------------

Gesamtgerät

Maximaler Betriebsdruck	7 bar
Prüfdruck	25 bar
Gesamtgewicht, leer	ca. 10,5 kg
Gesamtgewicht, gefüllt	ca. 20,5 kg

Selbstlade-Schrotflinte HK 512, Kaliber 12/70 mit Schrotverteiler

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Die Selbstlade-Schrotflinte HK 512 ist eine halbautomatische Waffe im Kaliber 12/70. Sie ist ein Gasdrucklader mit Stützklappenverschluss und einer Magazinkapazität von 7 Patronen. An der Mündung ist ein Schrotverteiler angebracht, der die Schrotgarbe auf einen Rechteckquerschnitt verteilt.

Es lassen sich mit der Schrotflinte HK 512 generell alle Qualitätspatronen bekannter Hersteller wie DNAG, Remington, Winchester, FN, Gevelot, Focchi, SMI, Clever u. a. mit einem Schrotladungsgewicht zwischen 32 g und 42,5 g verschießen.

Ausgenommen sind Patronen mit reduzierter Ladung, Voliplastik- Übungspatronen und Sportpatronen. Flintenlaufgeschosse Kal. 12/70 können ohne Einschränkung geschossen werden.

Signal- und Tränengaspatronen dürfen nicht verwendet werden, weil sie im Schrotverteiler steckenbleiben oder sich zerlegen.



Baugruppen

- 1 Verschlussgehäuse mit Schulterstütze und Magazinrohr
- 2 Lauf
- 3 Gaskolben
- 4 Spannzylinder
- 5 Spannstanze
- 6 Verschlusskopf
- 7 Verschlussträger mit Riegelstangen
- 8 Spannhebel
- 9 Vorderschaft
- 10 Magazinverlängerung
- 11 Magazinfeder
- 12 Abzugsgruppe mit Ladelöffel

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 0 74 23/79-1
TELEX 780 313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Technische Daten:

Funktionsprinzip:	Gasdrucklader
Verschußsystem:	Stützklappenverschluß
Zuführung:	Röhrenmagazin für 7 Patronen bei Patronenlänge ≤ 60 mm
Kaliber:	12, Patronenlänge 65-70 mm
Feuerart:	Einzelfeuer
Visier:	Kimme und Korn, Kimme abklappbar

Maße und Gewicht

Gesamtlänge mit Schrotverteiler:	1020 mm
Rohrlänge ohne Schrotverteiler:	483 mm
Visierlinie:	300 mm
Gewicht, ungeladen:	3,1 kg
Schrotverteiler:	Die Streubilder mit Schrot- und Postenmunition weisen bei 90%iger Treffererfassung auf 20 m Distanz folgende Werte auf:

Munition	Schrot-Nr. oder Ø (mm)	Trefferbild- höhe (cm)	Verhältnis Höhe : Breite
Remington Express	Nr. 2 bis 5	ca. 150	3 : 1
RWS Posten (27 Kugeln)	Ø 6,2 mm	ca. 130	3,5 : 1
RWS Posten (9 Kugeln)	Ø 8,6 mm	ca. 80	1,5 : 1

Präzisions- schützengewehr PSG 1

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Ein sicheres Schießen und Treffen auf große Entfernungen und unter besonderen Einsatzsituationen erfordert eine spezielle Präzisionswaffe und einen hervorragend ausgebildeten Schützen. Das neue HK-Präzisionsschützengewehr PSG 1 ist die konsequente Entwicklung dafür. Es entspricht in Konstruktion, Aufbau und Funktion prinzipiell den bekannten Handfeuerwaffen der HK-Waffenfamilie. Zwei herausragende Konstruktionsmerkmale des PSG 1 sind der lange, schwere Polygonlauf und die dem Schützen verschieden anpassbare Schulterstütze. Die wesentlichen Merkmale auf einen Blick:

- Halbautomatisches Gewehr für Einzelfeuer
- Beweglich abgestützter Verschluss
- Schwere, 650 mm langer Polygonlauf
- Druckpunktabzug, Abzugsgewicht ca. 1,5 kp
- Höhenverstellbarer Abzugsschuh zum Verbreitern des Abzuges
- Schließhilfe für geräuscharmes Schließen des Verschlusses
- Schulterstütze mit Längsverstellung, schräg verstellbarer Schulteranlage und höhenverstellbarer Wangenanlage
- Handschutz mit T-Nut-Schiene zum Anbringen eines Schießriemens
- Anatomisch gearbeitetes Griffstück mit Handauflage, auf der die Schießhand ausruhen kann



Schulterstütze, dem Schützen verschieden anpassbar

- Fest angebrachter Zielgerätehalter mit Anschlußmaßen nach STANAG 2324 für verschiedene Zielgeräte
- Zielfernrohr 6 x 42, Absehen 6, Strichplattenbeleuchtung mit stufenloser Regulierung, Höhen- und Seitenverstellung

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 0714 23/79-1
TELEX 760 313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKÖCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



PSG1 mit Zubehör im Transportkoffer

Technische Daten

Funktionsprinzip:	Rückstoßlader
Verschußsystem:	Beweglich abgestützter Verschuß
Zuführung:	Stangenmagazine für 5 und 20 Patronen
Kaliber:	7,62 mm X 51
Anfangsgeschwindigkeit (V_0) und Mündungsenergie (E_0) richten sich nach der jeweiligen Munition	
Feuerart:	Einzelchuß
Abzugsgewicht:	ca. 1,5 kp
Lauf:	Polygonlauf, 4-fach Rechtsdreh
Zieleinrichtung:	Zielfernrohr 6 X 42 Absehen 6 mit Strichplattenbeleuchtung 6 Stellungen von 100 bis 600 m (Beschriftung 1 bis 6) Für Fleckschuß 6 Stellungen 75 - 10 m (gelbe Beschriftung)

Maße

Gesamtwaffenlänge	1208 mm
Höhe der Waffe mit ZF	258 mm
Breite der Waffe	59 mm
Laufänge	650 mm
Transportkoffer	1330 X 430 X 160 mm

Gewichte

Komplette Waffe ohne Magazin und Dreibein	8,1 kg
Magazin für 5 Patronen	190 g
Magazin für 20 Patronen	280 g
Magazin, gefüllt mit 5 Patronen	305 g
Magazin, gefüllt mit 20 Patronen	765 g
Transportkoffer	10,4 kg
Präzisions-Dreibein	1,03 kg
Magazinfüller/-entleerer	285 g/203 g

Zubehör

20-Schuß-Magazin
5-Schuß-Magazin
Magazinfüller/-entleerer
Trageriemen
Kunststoffwischstock
Präzisions-Dreibein
Transportkoffer

Mehrzweckpistole MZP1 Kaliber 40 mm

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Diese Sonderwaffe wurde speziell für den Polizeieinsatz entwickelt und entspricht den Forderungen der Praxis:

- Schwacher Abschußknall und geringer Rückstoß
- Hohe Treffsicherheit
- Einfacher und unkomplizierter Aufbau
- Geringes Gewicht
- Kleine, handliche Abmessungen
- Größte Sicherheit für den Schützen durch das mechanische Abzugssystem
- Breite Munitionspalette für die verschiedensten Einsatzzwecke wie Gummischrot-, Gummiwucht-, Farbmarkierungs-, Reizstoff- und Signalpatronen.

Die Mehrzweckpistole MZP1 ist ein Einzellader mit Kipprohrverschluß. Die Visiereinrichtung besteht aus einem Winkelvisier für 50 m und 100 m und dem festen Korn.

Die einschiebbare Schulterstütze kann in zwei Raststellungen mit einer 90° Drehbewegung verriegelt werden. Das Schießen ist je nach Anschlagsart auch mit eingeschobener Schulterstütze möglich.

Das Gehäuse nimmt das Griffstück mit Abzugs- und Sicherungseinrichtung auf. Der Hahn wird von Hand gespannt.



Vor dem Hahn liegt der Schließhebel zur Verriegelung des Kipplaufes.

Durch Zurückziehen des Schließhebels kippt das Rohr nach vorne ab.

Auf beiden Seiten des Griffstückes ist ein Sicherungshebel angebracht.

HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 0 71 423/79-1
TELEX 760313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Mehrzweckpistole MZP 1

Technische Daten

Munitionszuführung	Einzellader
Feuerarten	Einzelfeuer
Anfangsgeschwindigkeit - V_0 -, ca.	75 m/s
Zieleinrichtung, mechanisch	Winkelvisier für 50, 75 und 100 m

Gewicht

Waffe (mit Trageriemen)	2,50 kg
-------------------------	---------

Maße

Waffe mit eingeschobener Schulterstütze	463 mm
Waffe mit ausgezogener Schulterstütze	683 mm
Visierlinie	342 mm
Rohr	356 mm
Breite/Höhe der Waffe	55/205 mm



Visierstellung 0-50 m



Visierstellung 75/100 m

Gewehr G 8

Kaliber 7,62 mm x 51

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Diese Sonderwaffe wurde speziell für den taktischen Polizeieinsatz entwickelt und entspricht den Forderungen aus der Praxis.

- Schnelle und präzise Zielerfassung
- Hohe Präzision
- Sofortige Feuerbereitschaft
- Handlich und absolut zuverlässig
- Geringes Gewicht
- Hohe Feuerkraft

Das Gewehr G 8 im Kaliber 7,62 mm x 51 ist ein Rückstoßlader mit beweglich abgestütztem Verschuß. Durch die exakte Lagerung des stark dimensionierten Wechselrohres und die serienmäßige Ausstattung mit einem Zielfernrohr mit 4facher Vergrößerung wird eine außerordentliche Schußpräzision erreicht.

Das in drei Stufen höhenverstellbare Zweibein dient als Waffenauflage für längere ermüdungsfreie Zielbeobachtung und für den Präzisionsschuß.

Die neu entwickelte Abzugseinrichtung erlaubt die Abgabe von Einzelschuß, 3-Schuß-Feuerstößen und Dauerfeuer.

Die Zuführung erfolgt durch Stangenmagazine für 20 Patronen. Das Gewehr G 8 kann nach einfachem Austausch weniger Baugruppen auch gegurtete Munition verschießen.

Beim Gewehr G 8 A 1 können nur Magazine verwendet werden.

Eine breite Palette von sinnvollem Zubehör erleichtert die Ausbildung und erweitert die Verwendungsmöglichkeiten des Gewehres G 8 für jeden denkbaren taktischen Einsatz.

So steht z. B. für das Übungsschießen ein Manöverpatronenrohr zur Verfügung. Im Griffstück können Reinigungsgerät und Winterabzug untergebracht werden.

Es können alle Zielgeräte mit STANAG-Anschlußmaßen verwendet werden, wie Zielfernrohre, Nachtsichtgeräte, Zielpunktprojektoren oder IR-Geräte.



HECKLER & KOCH GMBH
7238 OBERNDORF/NECKAR

TELEFON 071423/79-1
TELEX 760313 huko d
TELEGRAMM-ADRESSE: HEKLERKOCH

WEHRTECHNIK
POLIZEITECHNIK
JAGD- UND SPORTWAFFEN



Rohrbehälter mit Trageriemen



Austauschset für Gurtzuführung

Technische Daten

Kaliber	7,62 mm x 51 (NATO)
Feuerarten	Einzelfeuer, 3-Schuß-Feuerstoß, Dauerfeuer
Feuergeschwindigkeit	ca. 600 – 800 Schuß/min.
Anfangsgeschwindigkeit - V_0 -	ca. 800 m/s
Mündungsenergie - E_0 -	ca. 3000 J.
Zieleinrichtung, mechanisch	Drehkurvenvisier, Diopter 100 – 1100 m, je 100 m steigend, Höhe und Seite justierbar
Zieleinrichtung, optisch	Zielfernrohr 4fach, 6 Stellungen 100 – 600 m Höhe und Seite justierbar

Gewichte:	Magazinzuführung	Gurtzuführung
Waffe, ungeladen, mit Zweibein	8,2 kg ohne Magazin	8,8 kg
Zielfernrohr 4 x 24 mit Halter	0,65 kg	0,65 kg
Magazin leer, für 20 Patronen	0,28 kg	—
Wechselrohr mit Mündungsfeuerdämpfer	1,7 kg	1,7 kg

Längen:

Gesamtlänge	1030 mm	1030 mm
Rohr ohne Mündungsfeuerdämpfer	450 mm	450 mm
Visierlinie	685 mm	685 mm
Breite/Höhe der Waffe	93/210 mm	133/210 mm